Residencia Clínica en Periodoncia 2021-2022

Presentación del curso

Este programa está diseñado para preparar a los profesionales odontólogos o estomatólogos que quieran ampliar sus conocimientos teóricos y práctico-clínicos en el campo de la Periodoncia.

Curso eminentemente práctico que permite, además, la interacción con otras especialidades dentro del campo odontológico.

La actividad docente del posgrado está constituida por:

- Sesiones teóricas.
- Sesiones prácticas preclínicas (laboratorio y seminarios prácticos).
- Sesiones clínicas y práctica clínica.

El alumno participará activamente en las distintas actividades guiado por un tutor, a fin de adquirir los criterios adecuados sobre la materia.

Departamento responsable

Área de Periodoncia

Facultad de Odontología

Director del área

Dr. José Nart

Director del programa

Dra. Carolina Mor

Coordinadora

Dra. Lucía Barallat

Profesorado

Dr. José Nart, Dra. Mariana Baglivo, Dra. Lucía Barallat, Dra.Carolina Mor, Dra. Blanca Paniagua, Dr. Ernest Rojo, Dra. Marzia Savoini, Dra. Cristina Vallès, Dra. Anna Vallès, Dra. Inés Doria, Dr. Pedro Diz, Dr. Andrés Pascual, Dra. Beatriz de Tapia, Dra. Nuria Bertos, Neus Carrió.

Residencia Clínica en Periodoncia

Objetivos del curso

El programa de Residencia Clínica en Periodoncia tiene como objetivo la formación de profesionales odontólogos o estomatólogos para que puedan desarrollar un amplio conocimiento teórico y práctico que les permita mejorar el diagnóstico y el tratamiento completo de las patologías asociadas al periodonto.

El programa constará de clases teóricas en periodoncia clínica, seminarios clínicos, que pueden ser casos conjuntos con otras especialidades, talleres prácticos y práctica clínica. Es un programa eminentemente enfocado a la práctica clínica, que incluye el tratamiento de pacientes periodontales y la realización de los tratamientos quirúrgicos para el control de la enfermedad periodontal.

Programa del curso

Programa teórico

- **Periodoncia clínica:**

Epidemiología, diagnóstico y clasificación de las enfermedades periodontales y periimplantarias.

Etiopatogenia, inmunología, factores de riesgo y asociados, relación con otras enfermedades sistémicas y genética.

Pronóstico y plan de tratamiento.

Microbiología.

Tratamiento de fase higiénica o procedimientos no quirúrgicos.

Agentes antisépticos y antibióticos.

Periodoncia quirúrgica:

Alargamiento de corona y gingivectomía.

Cirugía resectiva.

Cirugía regenerativa.

Cirugía mucogingival.

Interrelaciones con otras especialidades odontológicas:

Relación Periodoncia-Prótesis.

Relación Periodoncia-Endodoncia.

Relación Periodoncia-Ortodoncia.

Terapia de mantenimiento en dientes e implantes.

Residencia Clínica en Periodoncia

- **Seminarios clínicos**:

Realización de una primera visita periodontal, fotografía y radiografías intraorales, cómo presentar un caso clínico, nueva clasificación de enfermedades periodontales, pronóstico periodontal, fase higiénica, reevaluación periodontal, tratamiento y monitorización de pacientes con enfermedades sistémicas, métodos diagnósticos microbiológicos, halitosis, sensibilidad dental, medicina oral (lesiones blancas, lesiones rojas, lesiones vesiculobullosas, toma de biopsias), cirugía resectiva, cirugía regeneración tisular, cirugía regeneración ósea guiada, cirugía mucogingival, seminarios de revisión de literatura (revisión de los artículos clásicos y actuales de mayor relevancia en el campo de la periodoncia) y seminarios de presentación de casos clínicos.
Los alumnos podrán acceder mensualmente a sesiones en línea sobre temas de interés.

Programa práctico

Prácticas clínicas sobre pacientes en la clínica universitaria:
Tratamiento de pacientes con periodontitis moderada y avanzada. Realización de fase higiénica y quirúrgica y tratamiento interdisciplinario con otros departamentos. El tratamiento quirúrgico incluye la cirugía resectiva, regenerativa y mucogingival en dientes e implantes.

Práctica preclínica: t**alleres y seminarios**
(Se distribuirán los siguientes seminarios de manera secuencial según avance el curso).

<u>Taller de raspado y alisado radicular</u>
Práctica preclínica de raspado y alisado radicular. Conocimiento, indicaciones y manejo de los diferentes tipos de curetas y su afilado.

<u>Talleres quirúrgicos</u>
Práctica preclínica de cirugía resectiva.
Práctica preclínica de alargamiento de corona.
Práctica preclínica de cirugía regenerativa.
Práctica preclínica de cirugía mucogingival.
Práctica preclínica de cirugía en casos de periimplantitis.

Residencia Clínica en Periodoncia

Cursos y congresos

Es obligatorio presentar una comunicación y/o póster en el congreso anual de SEPA.

Posibilidad de asistir al Máster en Periodoncia.

Metodología y evaluación

La evaluación se realizará de forma continuada tanto de los apartados prácticos como teóricos y de su comunicación científica.

Para obtener la graduación, el alumno deberá superar los exámenes teóricos de periodoncia clínica, deberá haber realizado 5 casos clínicos completos y haber realizado 10 cirugías periodontales como mínimo. Al final del programa deberá presentar y defender un caso clínico final completo.

Residencia Clínica en Periodoncia

Material

Al inicio del posgrado, el alumno deberá traer, además de la indicada por la misma área de Periodoncia:

- Cámara fotográfica tipo réflex (Nikon/Canon) con un objetivo macro y flash anular. Cualquier duda consultar con la coordinadora del programa.
- Espejos oclusal y laterales para realizar fotografías intraorales.
- Ordenador portátil y conector para poder proyectar las presentaciones en una pantalla.
- Instrumental rotatorio: turbina, adaptador, contraángulo y pieza de mano. Los equipos son compatibles con Kavo, Bien Air y NSK. Si se dispone de cualquier otra marca, consultar con la coordinadora del programa.
- Radiografías intraorales. Marca recomendada: planmeca proscanner (size 2).
- Lupas de aumento (opcional). *
- Caja quirúrgica:
    - Mango bisturí
    - Periosototomo Prichard
    - Periostotomo P24G
    - Cureta universal Younger-Good
    - Cureta Gracey 7/8
    - Cureta Gracey 11/12
    - Cureta Gracey 13/14
    - Cuchillo Kirkland
    - Cuchillo Orban
    - Porta agujas Castro Viejo
    - Porta agujas derf perm 12C
    - Tijeras La Grange curvas
    - Pinzas Adson
    - Separador Minessota
    - Separador Bishop
    - Lima Sugarman *(opcional)*
    - Scaler Krane Kaplan *(opcional)*
    - *Set de tunelización (opcional)*

* En caso de no tener caja quirúrgica ni lupas, hay opción de comprarlo junto con los alumnos de 1º Máster de Periodoncia a principio de curso.

- Para acceder a la CUO el alumno deberá llevar:
  - Pantalla facial de protección personal
  - Gafas de protección total, salvo en el caso de llevar gafas correctoras o lupas de aumento que no será necesario las gafas de protección total. Todo el resto de material de protección especial lo facilitará la clínica.

Residencia Clínica en Periodoncia

Proceso de admisión

Las pruebas de admisión consisten en una valoración ponderada del expediente académico, del perfil personal y de las motivaciones y aptitudes que tendrá los siguientes criterios:

1. Análisis del *curriculum vitae*.
2. Es indispensable el conocimiento oral y escrito del inglés (nivel B2), puesto que las lenguas utilizadas en la residencia serán el español y el inglés.
3. Entrevista personal, en la que se valorará el perfil personal y las aptitudes.

Residencia Clínica en Periodoncia

Instalaciones

En UIC Barcelona creemos que la práctica clínica sobre pacientes es fundamental para formar a profesionales de alto nivel. La diferenciación de nuestros programas viene marcada por la práctica sobre pacientes.

El centro realizó en el último curso, aproximadamente 82.000 visitas.

Clínica Universitaria de Odontología de UIC Barcelona cuenta con 88 boxes dentales todos ellos equipados con tecnología a la vanguardia:

-88 boxes generalistas, entre ellos
-4 boxes utilizados para atención pacientes especiales
-19 boxes para cirugías
-Boxes para sedación consciente

La clínica dispone de dos laboratorios protésicos, con lo último en tecnologías de imagen digital, que permite al alumnado utilizar las últimas técnicas en todas las áreas de la odontología.
Laboratorio exclusivo para tecnología CAD CAM. Los equipos que engloba este laboratorio son:

-3 fresadoras: Lyra, Cerec, Roland
-1 horno cerámica
-13 escáneres intraorales (4 3Shape, 1 de 3M, 1 de Omnicam Cerec, 4 Carestream, 1 PrimeScan, 1 Itero (cesión), 1 Aadva (cesión), y 1 Medit)
-1 impresora 3D
-9 programas de diseño exocad, 10 de 3shape y 2 de Cerec, 4 Exoplan, 1 Simplant y 1 Implant Studio.

Hemos creado **6 nuevos laboratorios**, uno de ellos enfocado a la investigación odontológica.
El laboratorio de preclínica, un laboratorio tecnológico, cuenta con **95 simuladores odontológicos,** dotados de fantomas, los cuales son herramientas que simulan la cavidad oral, además de **aparatos de Rayos X** y radiología digital para la práctica de la odontología sobre **simulador de realidad virtual Simodont**. Este laboratorio permite, con un gran realismo, ejercer la odontología por parte del estudiante antes de actuar sobre paciente.

Para las pruebas complementarias todos los equipos dentales están dotados de radiología intraoral. El centro dispone de dos salas destinadas al diagnóstico por la imagen, dotadas de 3 equipos CBCT/iCat, de radiología panorámica.

La tecnología digital y los programas de planificación implanto-protésicos permiten al alumnado formarse y trabajar desde un inicio con las últimas tecnologías.

-Posibilidad de retransmitir intervenciones dentales en directo.
-Almacén informatizado para la entrega y recogida de material.
-Servicio de esterilización del material e instrumental médico utilizado.
-Software de gestión dental para el control, tanto de los pacientes como del alumnado.

La tecnología a disposición de nuestros estudiantes les acerca a la realidad del día a día y preparar al alumno en todos los aspectos teóricos y prácticos para poder trabajar en clínica con la máxima seguridad y profesionalidad.

Todos los recursos están actualizados y la universidad cuenta con convenios con diferentes industrias del sector, potenciando la relación industria Universidad I+D+I.

Residencia Clínica en Periodoncia

Datos básicos

Calendario académico

De septiembre de 2021 a julio de 2022

Horario

Miércoles de 8.00 h a 14.00 h y de 15.00 h a 20.00 h

Fecha de preinscripción

A partir del mes de enero de 2021

Precio

10.336 €*

**En el precio están incluidas las tasas de matriculación anuales (480 €/año).*

Número de plazas

El número de plazas disponibles en este programa es limitado.

Acreditación

44 ECTS Residencia Clínica en Periodoncia

Residencia Clínica en Periodoncia

Documentación necesaria para la inscripción

- Hoja de preinscripción debidamente conformada.
- Copia compulsada del título de la licenciatura correspondiente (con compulsa original) **.
- 1 certificado académico de las calificaciones (original o fotocopia compulsada) *.
- 1 fotocopia del documento nacional de identidad (DNI) o del pasaporte.
- Abono de 90 € y envío del comprobante de pago***. (Excepto antiguos alumnos licenciatura/grado UIC Barcelona).
- *Currículum vitae* con cursos y conferencias a los que haya asistido.
- Carta/s de recomendación (recomendable, no obligatorio)

*Los candidatos de último curso de carrera deben aportar listado de calificaciones de las que dispongan hasta la fecha de la inscripción.

**Para alumnos de fuera de la Unión Europea, tanto las calificaciones como el título de la licenciatura tienen que estar compulsados por vía diplomática o deben llevar la apostilla de La Haya. (No se requiere título homologado).

***No reembolsables en concepto de gastos de gestión.

Enviar a:
Cristina Junquera
Paola Lago
infodonto@uic.es
Facultad de Odontología
Universitat Internacional de Catalunya
Edificio Hospital General
C/ Josep Trueta, s/n
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)